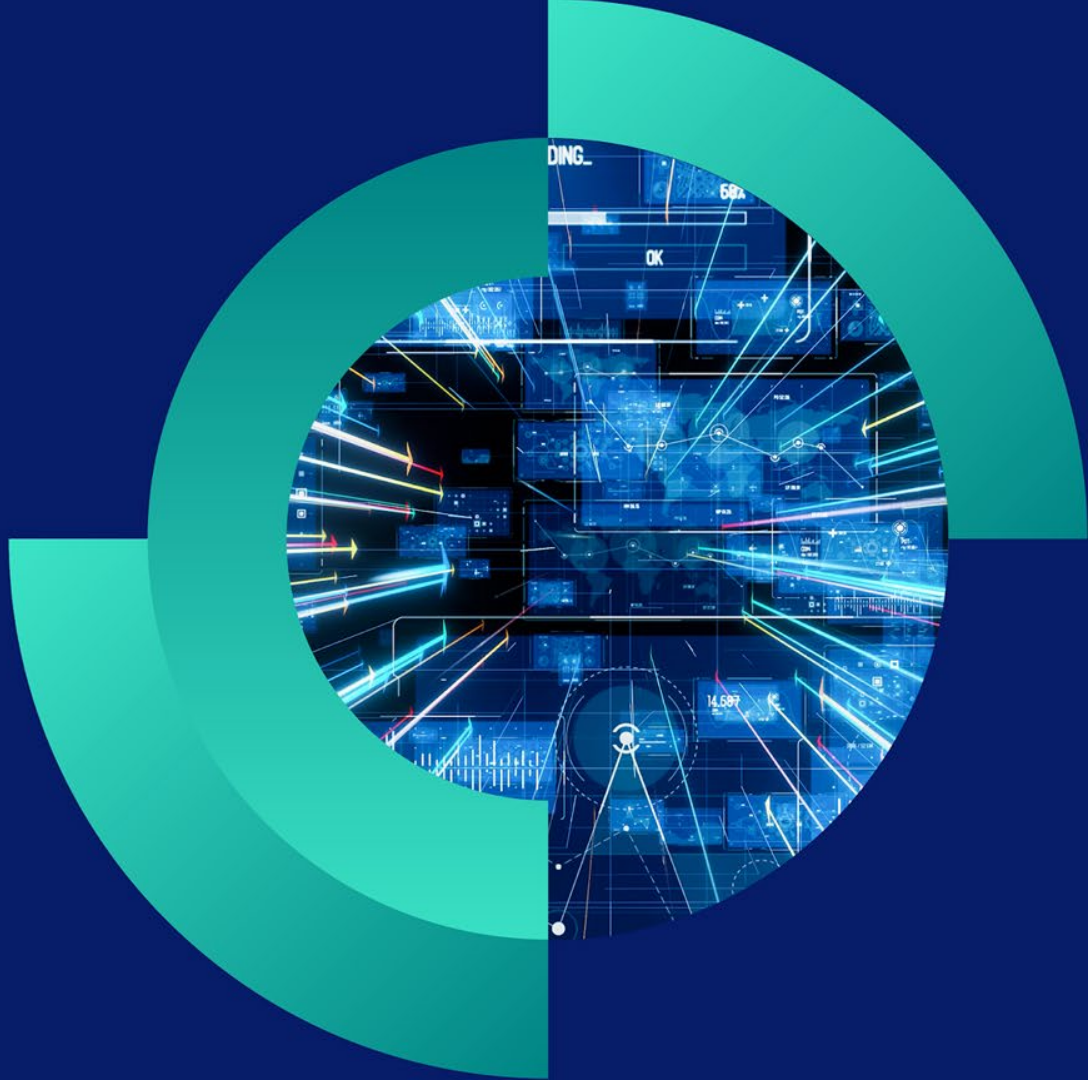




**ИНСТИТУТ  
КОМПЬЮТЕРНЫХ  
НАУК**



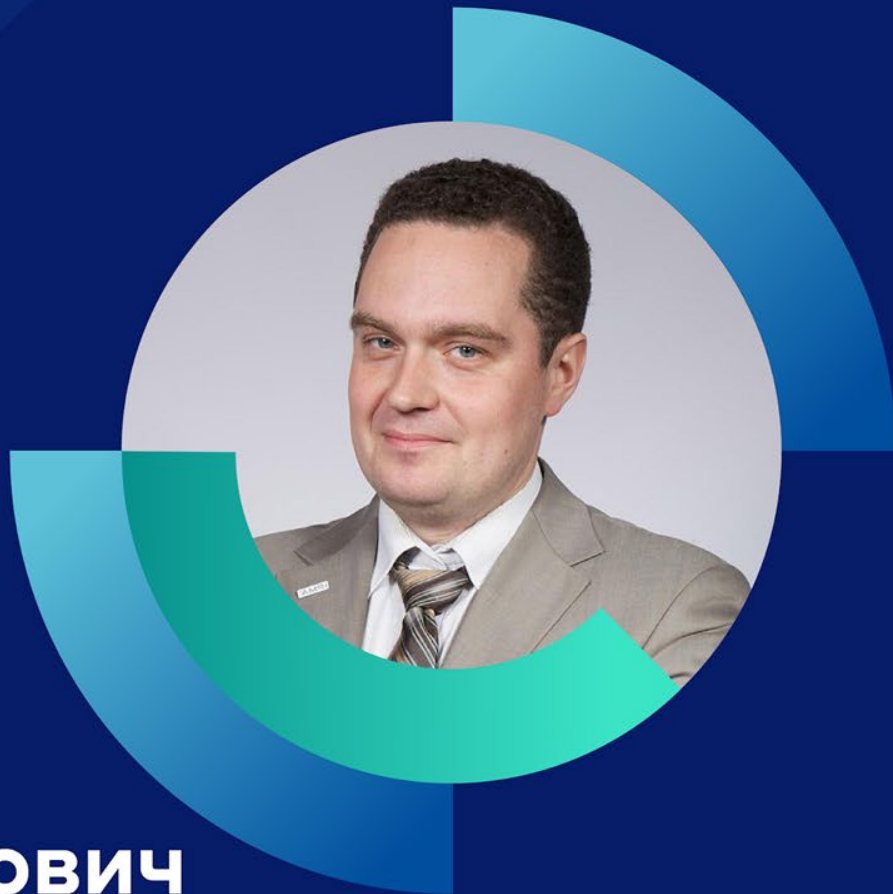


**МИСИС**  
УНИВЕРСИТЕТ

**ДИРЕКТОР**  
Института  
компьютерных наук



**СОЛОДОВ**  
**Сергей Владимирович**



# Университет МИСИС: в основе лучшего будущего!

Ведущий научно-образовательный  
центр России в области создания,  
внедрения и применения новых  
технологий и материалов



# Университет МИСИС сегодня

10

институтов

> 32 000

обучающихся

> 45

научно-  
исследовательских  
лабораторий

6

филиалов

> 1 000

докторов  
и кандидатов наук

3

инжиниринговых  
центра





# Университет МИСИС в рейтингах

## ТОП-5

Round University  
Ranking, среди  
российских вузов

1

ARWU «Инжиниринг –  
Металлургия»,  
среди российских вузов

1

QS «Материаловедение»,  
среди российских вузов

## ТОП-10

Interfax, среди  
российских вузов

1

RAEX «Технологии  
материалов»

7

По уровню зарплат ИТ-  
специалистов по версии  
SuperJob

# 24

предметных национальных и международных  
рейтинга, в которые входит НИТУ МИСИС



# Приоритетные научно-образовательные направления

- ИТ и компьютерные науки
- Квантовые технологии
- Альтернативная энергетика
- Биомедицина
- Металлургия
- Материаловедение
- Горное дело
- Аддитивные технологии



# Образовательная модель НИТУ МИСИС

- Интеграция науки и образования
- Фундаментальная подготовка
- Проектно-ориентированный подход
- Практики и стажировки в научных центрах и ведущих компаниях
- Многотрековые учебные планы
- Цифровая среда
- Непрерывное образование



# Экосреда креативности и творчества

НИТУ МИСИС готовит **специалистов будущего**, нестандартно мыслящих и готовых решать задачи в условиях новой экономики знаний.

## > 40 студенческих сообществ

- Хакатон-клуб
- Дизайн-клуб
- Студенческое проектное бюро
- Студенческое научное общество
- Волонтерский клуб
- Спортивные секции
- Клуб игровых разработчиков
- Студенческое конструкторское бюро
- АртЛаб
- И другие

**Проекты:** Рождественские лекции, Бесконечная наука, Открытый ректорат, всероссийский экологический фестиваль «ЭКОфест», Технология успеха и др.





# Технологическое предпринимательство

Платформа студенческого технопредпринимательства запущена совместно с промышленными партнерами НИТУ МИСИС в 2022 году.

Команда студентов НИТУ МИСИС – победитель конкурса студенческого технопредпринимательства «Москва – точка старта» в 2024 году.

ИТАМ: более 300 побед в хакатонах с общим призовым фондом >37 миллионов рублей за 5 лет.



**43** малых инновационных предприятия  
создано студентами и выпускниками

# Комфортный кампус для учёбы и жизни

Современный кампус в центре Москвы, в **5 минутах** от Парка Горького и в **20 минутах** от Красной Площади.

**Бесплатные завтраки** от Эндаумент-фонда НИТУ МИСИС.

## Инфраструктура

- Пространства для самостоятельной работы
- Современный **спортивный комплекс** с бассейнами, спортзалами, залом для бокса и открытыми площадками
- Концертный зал на 1000 мест, а также зал на 400 мест и малый зал **для занятий творчеством**
- Оборудованные всем необходимым **комфортные общежития** расположенные в **20 минутах** от учебных корпусов

**Дом-коммуна** – победитель Всероссийского конкурса-смотря на лучшее студенческое общежитие.

**Металлург** – победитель конкурса лучших общежитий Москвы (три года подряд).



# Международная среда

## 19%

численности – иностранные студенты из 80+ стран мира\*

## 53

зарубежных университета,  
с которыми взаимодействует  
НИТУ МИСИС

## 13

магистерских программ  
реализуются на  
английском языке

## ТОП-10

стран с самым высоким количеством студентов, обучающихся  
в НИТУ МИСИС: Казахстан, Узбекистан, Таджикистан, Вьетнам,  
Ангола, Киргизия, Беларусь, Туркмения, Молдова, Сирия

\* Среди магистрантов и аспирантов всех направлений

Университет науки и технологий МИСИС



# Карьерные возможности

В Университете МИСИС действует один из лучших в России **Центров карьеры и практической подготовки**, который помогает студентам с определением карьерной траектории уже на первых курсах

> 80

стипендиальных  
и грантовых  
программ с бизнес-  
партнерами

> 200

карьерных  
мероприятий  
в год

> 1 650

компаний-  
партнеров

> 3 000

профильных вакансий  
от компаний-  
партнеров

**Яндекс**

**СБЕР**



Металлоинвест



ОМК

**Северсталь**



**УРАЛЬСКАЯ  
СТАЛЬ**



**ФОСАГРО**



**АЛРОСА**



**ЕВРОХИМ**  
МЕЖДУНАРОДНО-ХИМИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ



**ТМК**  
Трубная  
Металлургическая  
Компания



**МОСЭНЕРГОПРОЕКТ**



**РУСАЛ**



**СУЭК**  
СИБИРСКАЯ УГОЛЬНАЯ  
ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ



**GV GOLD**



## ОБ ИНСТИТУТЕ

- 6 выпускающих кафедр
- 5 центров
- > 4500 студентов
- 25 треков базового высшего образования
- 22 программы магистратуры и специализированного высшего образования
- >50 партнерских ИТ-компаний

## НАПРАВЛЕНИЯ ИНСТИТУТА

- 01.03.04 Прикладная математика
- 09.00.00 Информатика и вычислительная техника
- 38.03.05 Бизнес-информатика
- 27.03.03 Системный анализ и управление



## ДОСТИЖЕНИЯ

Организация перечневой олимпиады «Когнитивные технологии».

Участники Хакатон-клуба выиграли более 15 млн рублей на различных соревнованиях за 2024 год.

### СРЕДНИЙ БАЛЛ БЮДЖЕТНИКОВ

95,45

### КРУПНЕЙШЕЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ИТ-СООБЩЕСТВО

>4000 участников

### ПАРТНЕРСКИЕ ИТ-КОМПАНИИ

- СБЕР
- VK
- Яндекс
- и др.

### ПРОЦЕНТ ТРУДОУСТРОЕННЫХ СТУДЕНТОВ ПОСЛЕ 3-ГО КУРСА

96%

## Укрупненная группа направлений подготовки 09.00.00

- 09.03.01 Информатика и вычислительная техника
- 09.03.02 Информационные системы и технологии
- 09.03.03 Прикладная информатика

**РУССКИЙ ЯЗЫК**

**МАТЕМАТИКА**

**ИНФОРМАТИКА | ФИЗИКА**

## ТРАЕКТОРИЯ ПОДГОТОВКИ



ШКОЛЫ



КЛУБЫ

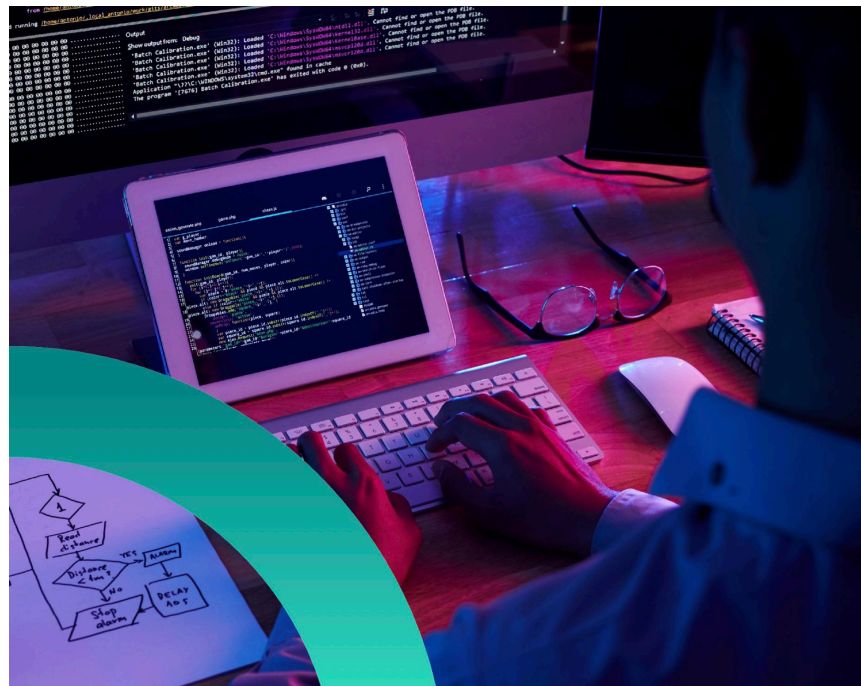




## 09.03.01 Информатика и вычислительная техника

### Треки:

- Системная и программная инженерия
- Интеллектуальный анализ данных в цифровой экономике
- Интернет вещей
- Предиктивная аналитика и управление в социально-экономических системах
- Управление цифровыми продуктами
- Интеллектуальные системы анализа данных



## Интеллектуальные системы анализа данных

### КЕМ Я БУДУ РАБОТАТЬ?

- Data scientist
- Инженер данных
- Специалист по машинному обучению
- Python-разработчик



## 09.03.02 Информационные системы и технологии

### Треки:

- Программное обеспечение корпоративных информационных систем
- Интеллектуальные встраиваемые системы
- Техническое обеспечение интеллектуальных информационных систем
- Технологии разработки и сопровождения интеллектуальных информационных систем



## 09.03.03 Прикладная информатика

Треки:

- Графический дизайн и 3D-дизайн
- Разработка мобильных и Web-приложений
- BIM-технологии
- Промышленный дизайн и инжиниринг
- Системная аналитика





## Стоимость обучения и количество мест бакалавриат, БВО

Код	Наименование укрупненной группы направлений/направления подготовки	Стоимость очной формы обучения, руб. 2025 год	Бюджетных мест, 2025 год	Платных мест, 2025 год
01.03.04	Прикладная математика	349 000	55	50
09.03.00	Информатика и вычислительная техника (Информатика и вычислительная техника, Информационные системы и технологии, Прикладная информатика)	379 000	139	310
38.03.05	Бизнес-информатика	337 000	20	150

## ЧТО СТУДЕНТЫ ПОЛУЧАТ ЗА ВРЕМЯ УЧЕБЫ?

- Отличный технический базис
- Мотивирующая экосистема для содействия развитию талантов
- Возможность получить релевантный опыт во время участия в студенческих конкурсах
- Углублённый английский язык в сфере ИТ
- Практико-ориентированное обучение
- Стажировки в известных ИТ-компаниях
- Возможность дополнительной сертификации по образовательным программам компаний-партнеров



## ПОЧЕМУ СТОИТ ВЫБРАТЬ ИНСТИТУТ КОМПЬЮТЕРНЫХ НАУК (ИКН)?

ИКН готовит специалистов по широкому спектру направлений в сфере ИТ. Совместно с партнерами – ведущими компаниями в области – Институт компьютерных наук разрабатывает новые программы, позволяющие получать профессии будущего.

**1.** Индивидуальная образовательная траектория

**3.** > 50 партнерских ИТ-компаний

**2.** Профильный иностранный язык

**4.** Профессиональное сообщество ITAM

# АКАДЕМИЧЕСКИЕ ПЕРСПЕКТИВЫ

## МАГИСТРАТУРА

- 09.04.01 Информатика и вычислительная техника
- 09.04.02 Информационные системы и технологии
- 09.04.03 Прикладная информатика
- 38.04.05 Бизнес-информатика

## АСПИРАНТУРА

### 2.3. Информационные технологии и телекоммуникации

- Системный анализ, управление и обработка информации, статистика  
Автоматизация и управление
- технологическими процессами и производствами

22 программы магистратуры и специального высшего образования по разным профилям: от «Технологического искусства» до «Систем искусственного интеллекта»

## Онлайн-программы магистратуры (2 года)

- Науки о данных
- Цифровой брендинг в креативных индустриях
- Веб-разработчик

## Онлайн-программа специализированного высшего образования (1 год)

- Инженерия данных



Академия данных  
в Telegram



# МИСИС — это мы!

Университет МИСИС — это целый мир, объединяющий студентов, учёных, преподавателей и сотрудников, академических и бизнес-партнёров вуза, его выпускников, которых связывают единые ценности, целеполагание, желание внести вклад в развитие нашей страны.

Главная ценность НИТУ МИСИС — люди!





# Приглашаем в Мир МИСИС!



рус.



eng.



119049, Москва,  
Ленинский проспект, д. 4,  
тел. +7 (495) 955-00-32

[misis.ru](http://misis.ru)





# ИНСТИТУТ КОМПЬЮТЕРНЫХ НАУК

Ленинский проспект, 4  
Москва, 119049  
Тел. +7 (495) 955-00-32

[misis.ru](http://misis.ru)

ОСТАЛИСЬ  
ВОПРОСЫ?





# it@dm

IT at MISIS - как устроено современное обучение на программистов  
и не только



# Наша миссия —

развитие IT-комьюнити, предоставляющее каждому участнику поддержку и возможности в осуществлении проектной, учебной и творческой деятельности.



## 07 клубов

развиваем студенческое IT-движение,  
где каждый может найти свое объединение

хакатоны | дизайн | робототехника  
геймдев | AI | CTF | ACM

## 12 курсов

участники комьюнити активно контрибютят в вас,  
создавая контент для митапов, курсы, советами, ментора

## 5 лет

наши комьюнити уже пять лет развиваются,  
аккумулируя все больше поколений айтишников



# Что вас ждет?



## Учеба

Интересные предметы уже с первого семестра: курсовые, выбор трека, практики и все другие аспекты учебы на ИТ-направлении



## Фестиваль ИКН

Шортхак, Геймджем, лекции от индустриальных экспертов, мастер-классы, алгоритмический турнир

## Сообщества

Хакатон, Геймдев, CTF, Дизайн, ML, Робототехнический и ACM клубы

## Проекты

Школа комьюнити менеджмента, системная поддержка участия в хакатонах, платформа технологического предпринимательства.



# Наши соцсети



Институт  
компьютерных наук



ITAM  
(IT at MISIS)

